

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ عبد القادر شحاتة

الملف الخامس

{محلول}



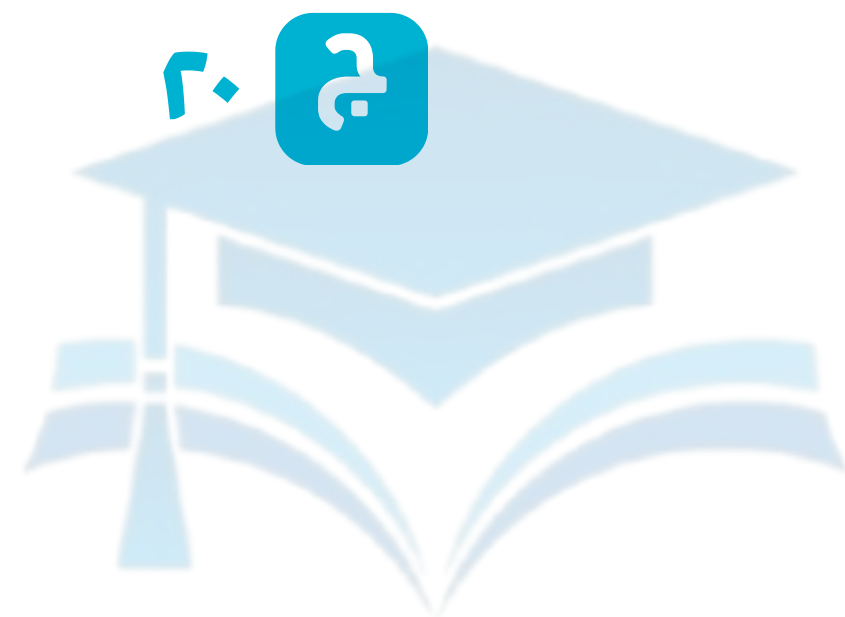
شخص اذا عمل ٣ ساعات يوميا ينهي $\frac{2}{5}$ من لوحه فنية في
٤ ايام , ففى كم يوم ينهي باقي اللوحه اذا عمل ساعة يوميا ؟

د ٢٣

ج ٢٠

ب ١٨

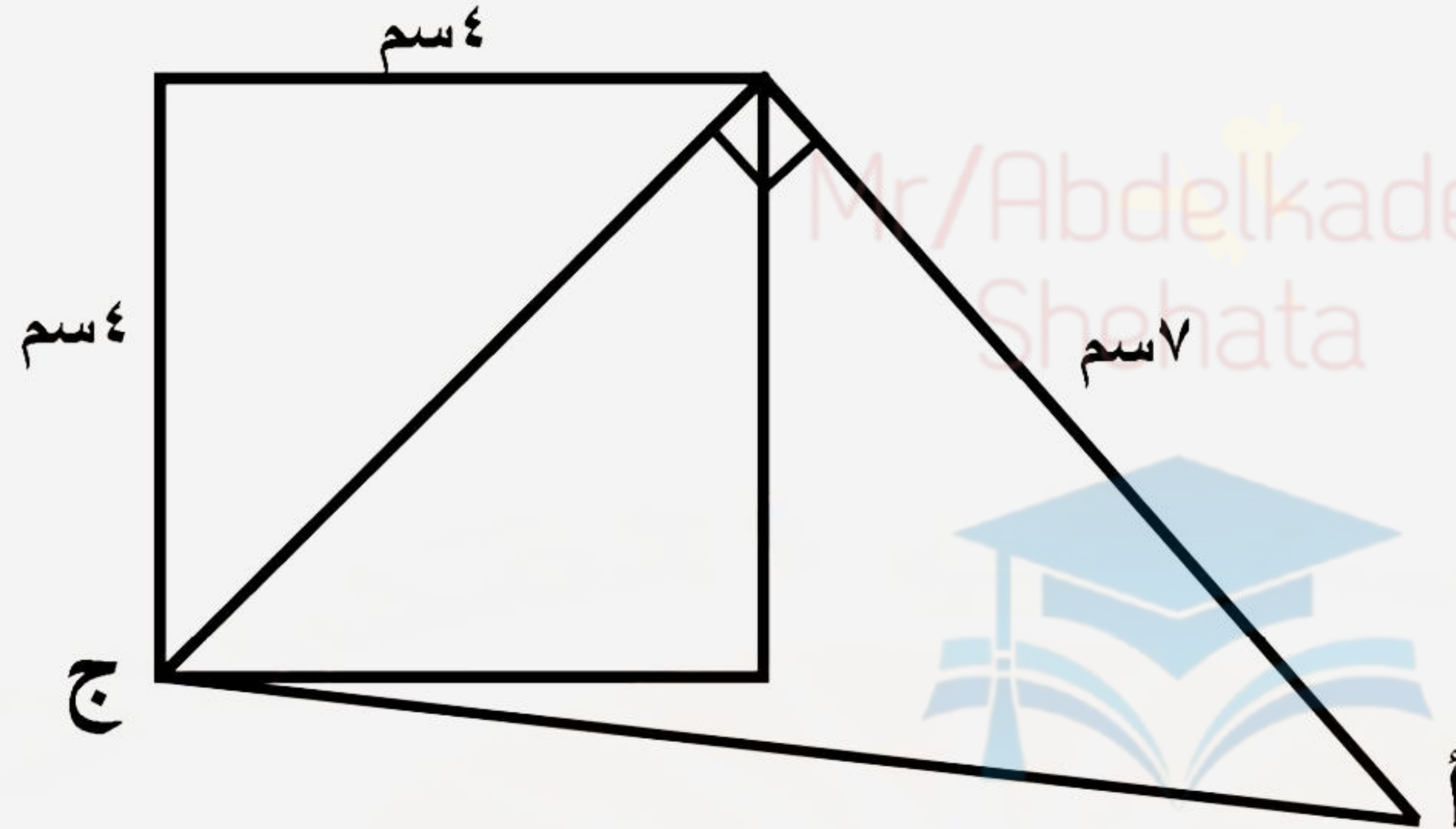
أ ١٦



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 2

في الشكل المجاور :
أوجد طول أ ج



ب ٨

د ١٠

أ ٧

ج ٩

ما الحد التالي : ٠,٠٤ ، ٠,٠٦ ، ٠,٠٨ ، ٠,١٠ ، ٠,١٢ ، ٠,١٤ ، ٠,١٦ ، ٠,١٨ ، ٠,٢٠ ، ٠,٢٢ ، ٠,٢٤ ، ٠,٢٦ ، ٠,٢٨ ، ٠,٣٠ ، ٠,٣٢ ، ٠,٣٤ ، ٠,٣٦ ، ٠,٣٨ ، ٠,٤٠ ، ٠,٤٢ ، ٠,٤٤ ، ٠,٤٦ ، ٠,٤٨ ، ٠,٥٠ ، ٠,٥٢ ، ٠,٥٤ ، ٠,٥٦ ، ٠,٥٨ ، ٠,٦٠ ، ٠,٦٢ ، ٠,٦٤ ، ٠,٦٦ ، ٠,٦٨ ، ٠,٧٠ ، ٠,٧٢ ، ٠,٧٤ ، ٠,٧٦ ، ٠,٧٨ ، ٠,٨٠ ، ٠,٨٢ ، ٠,٨٤ ، ٠,٨٦ ، ٠,٨٨ ، ٠,٩٠ ، ٠,٩٢ ، ٠,٩٤ ، ٠,٩٦ ، ٠,٩٨ ، ١,٠٠

أ ٠,١

ب ١

ج ٠,٩

د ٠,٠٩



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

إذا كان س - ص = ٥ ، س ص = ١٠ ، اوجد س + ص

د ٥٥

ج ٤٥

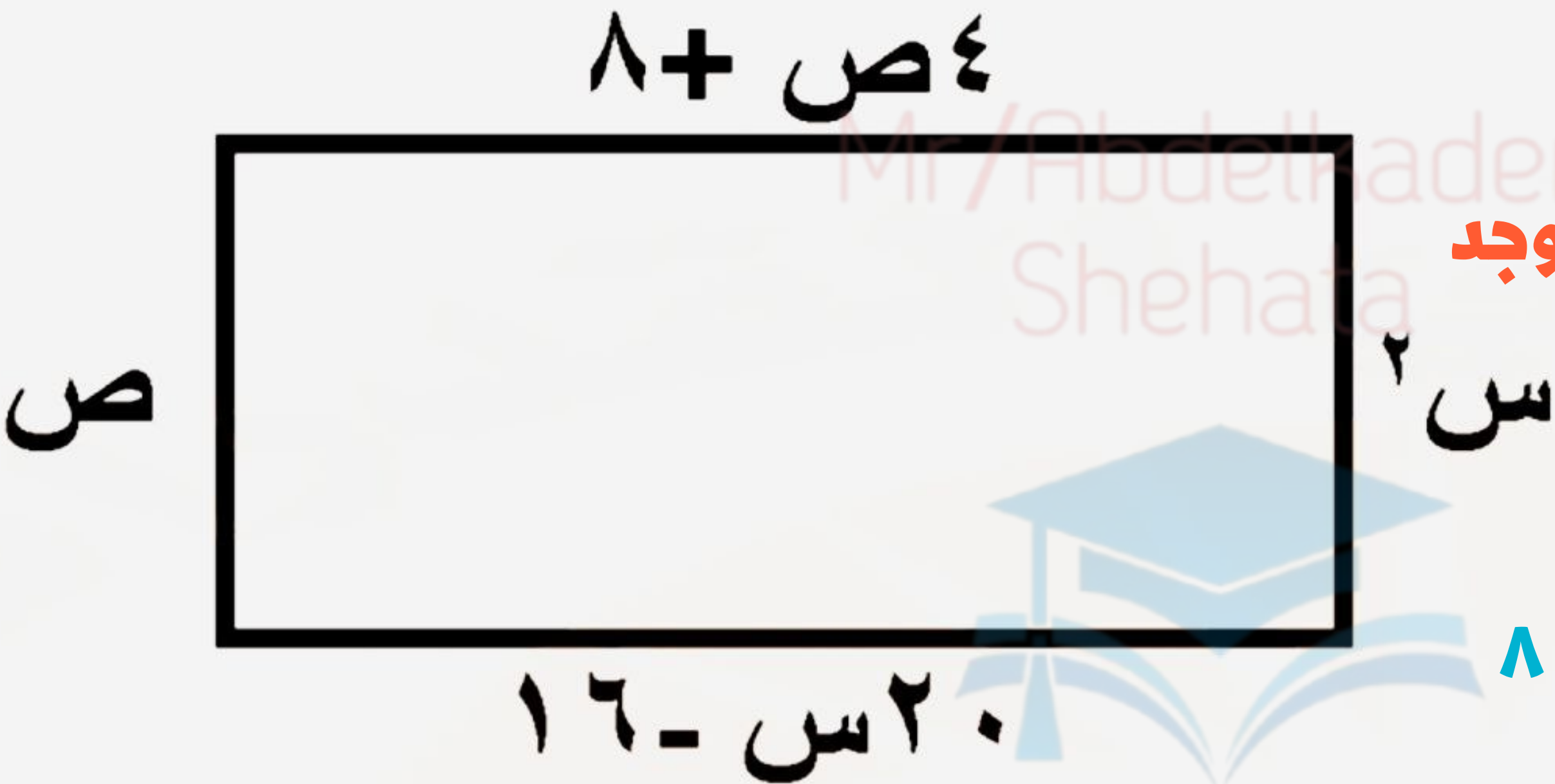
ب ٢٥

أ ٥



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

في الشكل المجاور :
مستطيل احد بعديه فردي , اوجد
محيطه



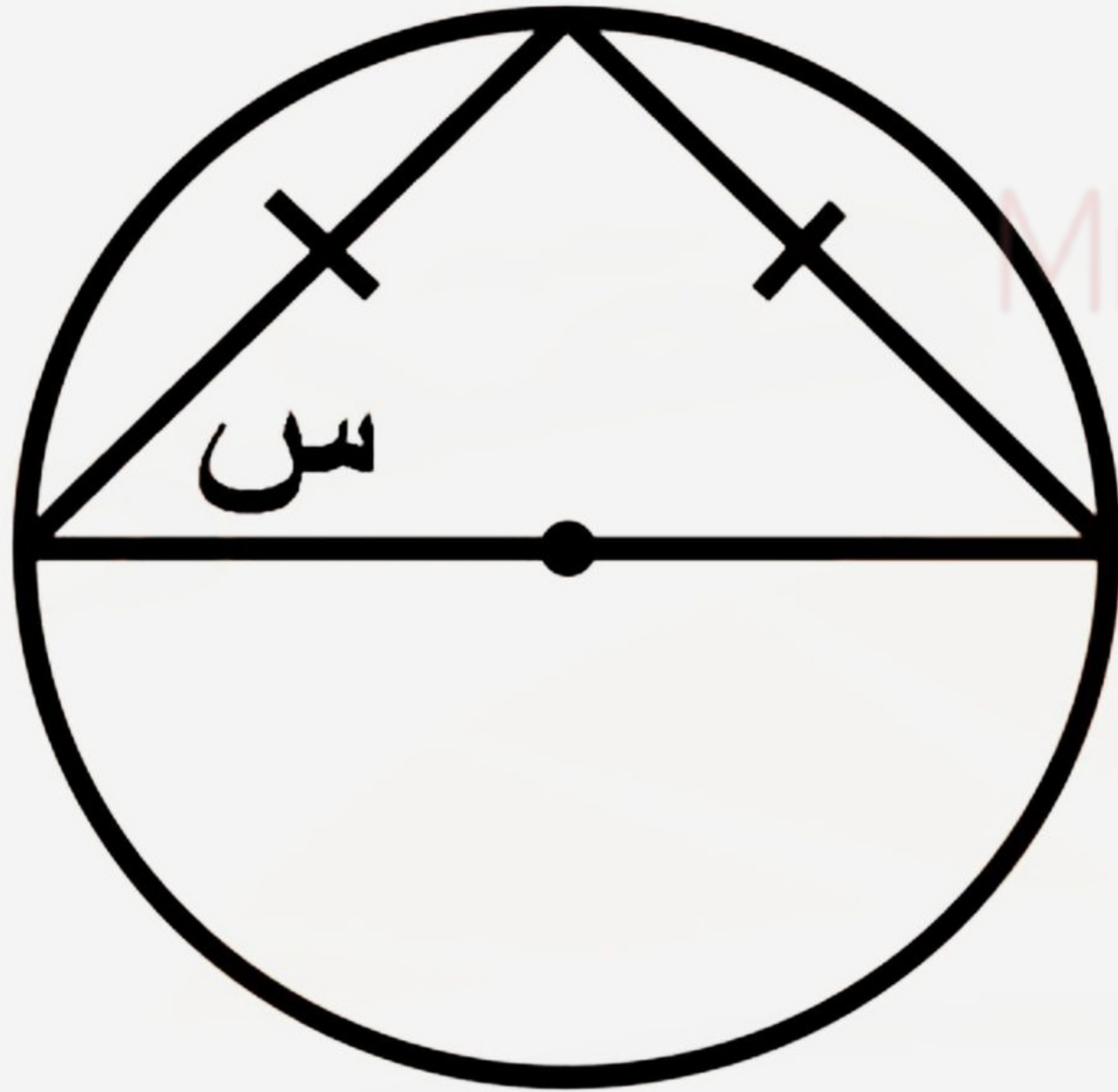
أ ٥٦

ب ٨٨

ج ١٠٦

د ١١٦

ما قيمة θ ؟



٤٥



٣٠



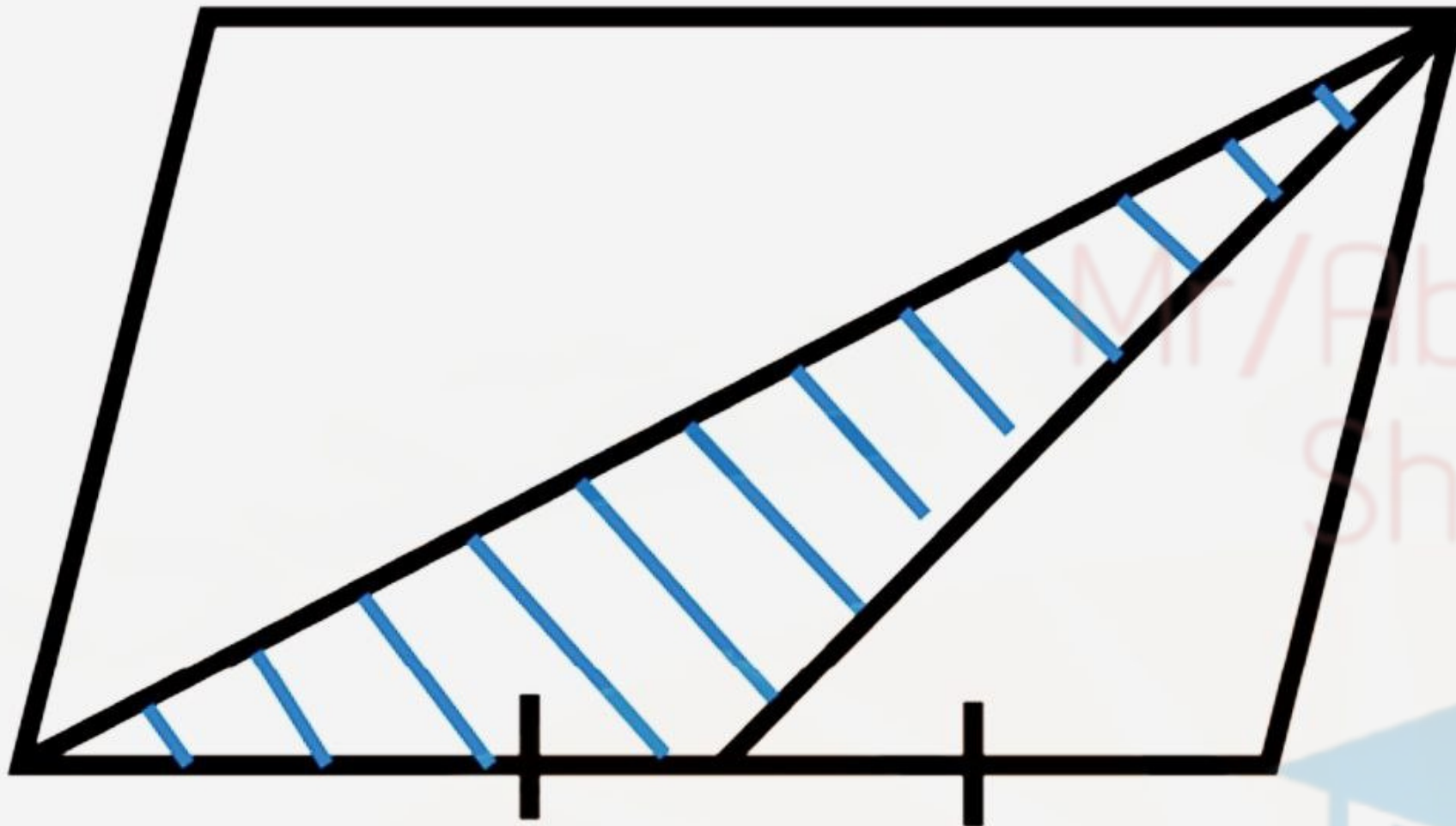
٩٠



٦٠



ما نسبة مساحة المثلث المظلل الي الشكل ؟



أ

$$\frac{1}{2}$$

ج

$$\frac{1}{4}$$

ب

$$\frac{1}{3}$$

د

$$\frac{1}{8}$$

اذا كان $100 \times 28 = 7 \div \text{س}$, اوجد قيمه س ؟

د ٢٥٠٠٠٠

ج ٢٥٠٠٠٠

ب ٢٥٠٠٠٠

أ ٢٥٠٠٠٠



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

إذا كان $\sqrt{20} \times \sqrt{5} = 2 \times 5$ اوجد قيم $\sqrt{20} + \sqrt{5}$

أ $2+5$

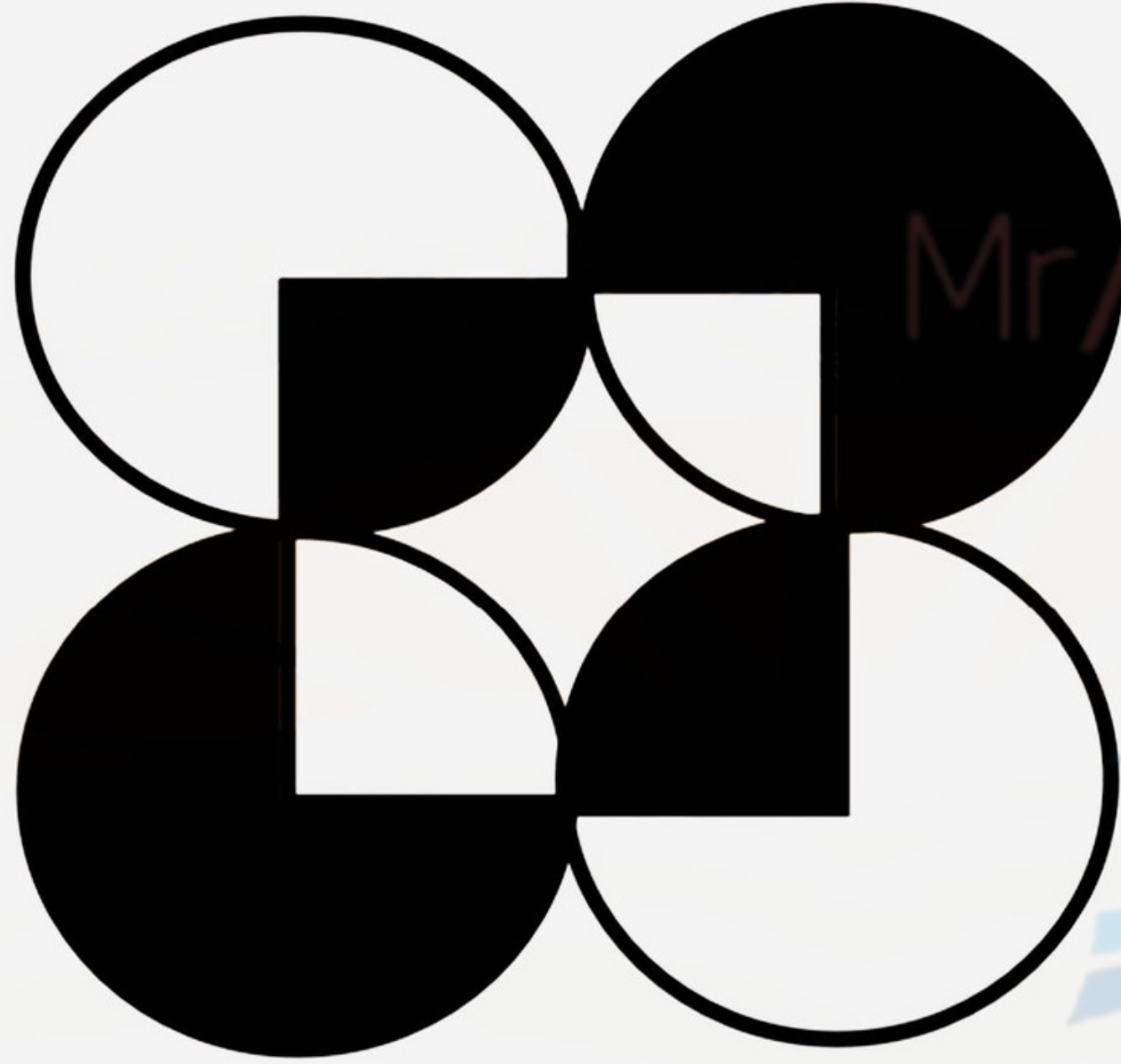
ب $3\sqrt{5}$

ج $2\sqrt{5}$

د $5\sqrt{5}$



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com



إذا كان طول ضلع المربع = ٢٠ سم
احسب مساحة الجزء لمظلل

أ ١٥٧

ب ٣١٤

ج ٦٢٨

د ٤٠٠

قارن بين :

٣٣

-القيمة الثانية : (٠،١)

٢٢

-القيمة الأولى : (٠،١)



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



إذا كان الشكل مستطيل فقارن بين
 -القيمة الأولى : نسبة المظلل الي الشكل
 -القيمة الثانية : $\frac{1}{3}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان ٢٠% من ربع (س - ١) = ٢ ، قارن بين :

- القيمة الثانية : ١٤

- القيمة الأولى : س



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

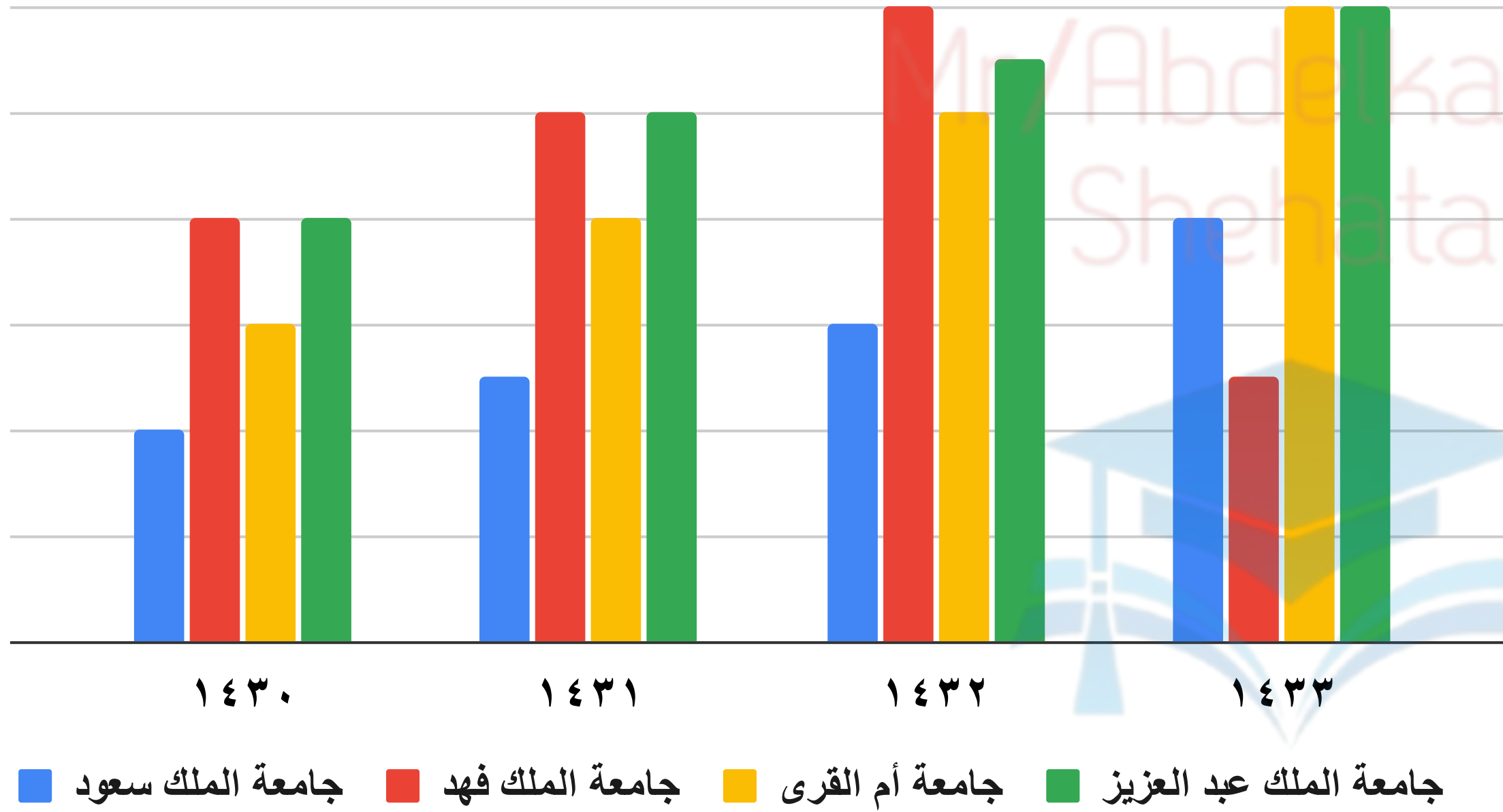
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

ميزانية الجامعات

ما الجامعة التي تقلصت ميزانيتها
آخر عام ؟



أ جامعة الملك فهد

أ

ب جامعة الملك سعود

ب

ج جامعة الملك عبد العزيز

ج

د جامعة أم القرى

د

إذا كان سعر ١٢٥ جرام يساوي ٢,١ ريال , فما سعر الكيلو جرام الواحد ؟

د ١٠,٥

ج ٤,٢

ب ٨,٤

أ ١٦,٨



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

إذا كان نسبة الموظفين الغير سعوديين في الشركة (أ) ٣٠ ٪ , و عدد موظفين الشركة (ب) نصف عدد موظفين الشركة (أ) , نسبة الموظفين الغير سعوديين في الشركة (ب) ٤٠ ٪ أوجد نسبة الموظفين الغير سعوديين في الشركتين معا

٣٥ ٪



٣٣ ٪



٢٥ ٪



٢٠ ٪



٣ ، ٣ ، ٣ ، ٣ ما مجموع أول ٥٠ حد في المتابعة ؟

د ١٢٠

ج ١٠٠

ب ٥٠

أ ١٥٠



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

إذا كان $\frac{1}{3}n + \frac{1}{4}n = 49$ ، اوجد قيمة n ؟

د ٣٤٣

ج ٨٤

ب ٤٢

أ ٢١



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

إذا كان ربع عدد = ٦٠٠٠ ، فما نصف ثلث هذا العدد؟

أ ٣٠٠٠

ب ٦٠٠٠

ج ٤٠٠٠

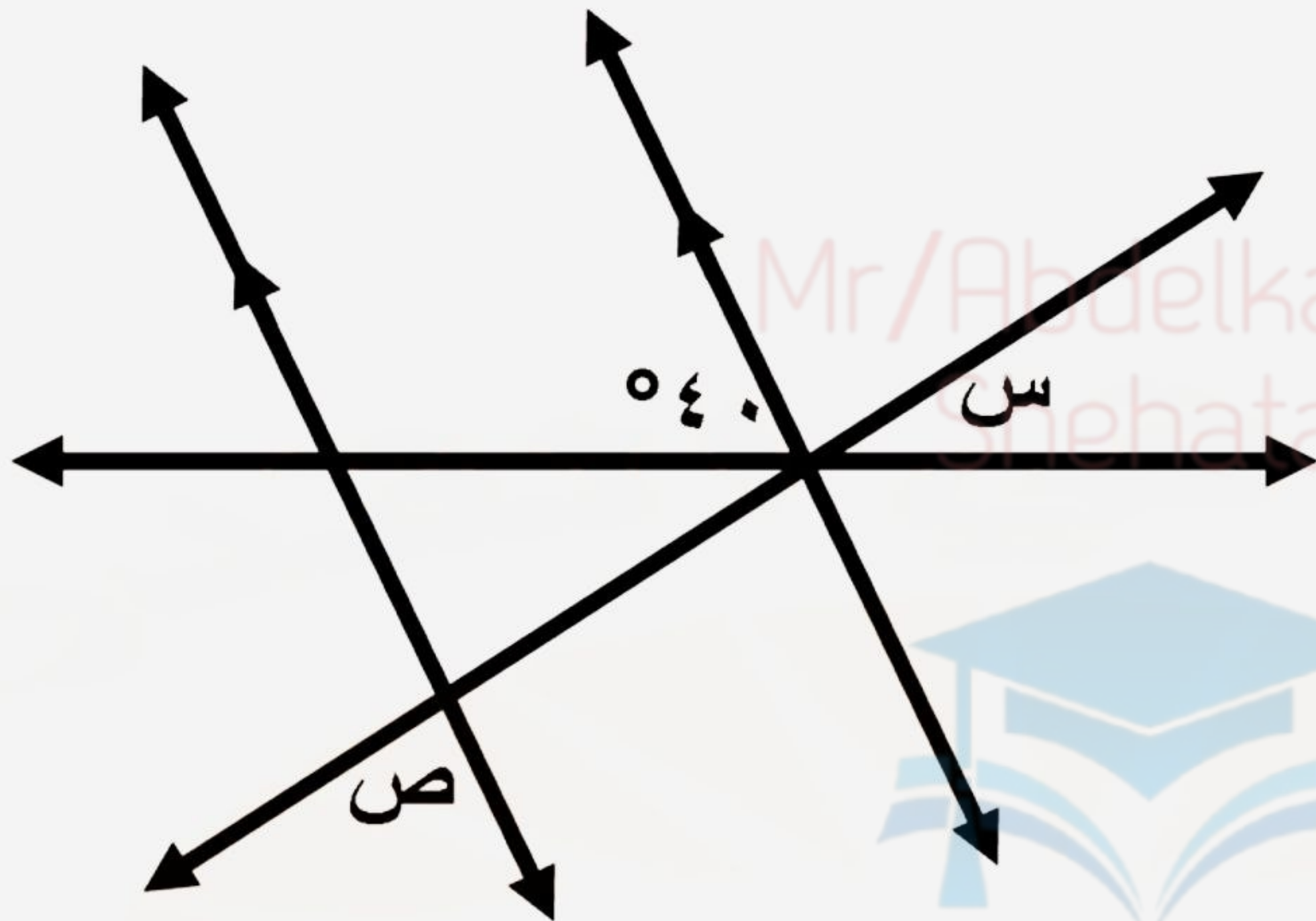
د ٨٠٠٠



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 21

اوجد قيمة س + ص



١٤٠

ب

١٦٠

أ

١٠٠

د

١٢٠

ج

خمسة أمثال عدد ناقص $10 = 18 + 20 + 2$ ، ما هذا العدد ؟

د ٢

ج ٤

ب ٨

أ ١٠



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

خمسة أمثال $\frac{1}{7}$ في س = ٣٠ ما قيمة س ؟

أ ٣٠

ب ٣٥

ج ٤٠

د ٤٢



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

إذا كان 2^{10} يقبل القسمة على s ، فأى القيم الآتية يمكن أن يكون قيمة s ؟

د ١٢

ج ٢٠

ب ٣٠

أ ٣٢

إذا كان

$$\frac{\frac{4}{9} \times \frac{1}{2}}{\frac{5}{36}} = \text{سما قيمة س؟}$$

أ ٢

ب ٤

ج ٦

د ٨